

• Контактният поплавък е предназначен за **нивосигнализация** или **контрол по ниво** в резервоари, цистерни, шахти и др., Особено подходящ е за **силно замърсени** (отходни) **води** и течности от **петролни продукти, бензини**, минерални и растителни **масла**, слаби разтвори на основи и киселини.

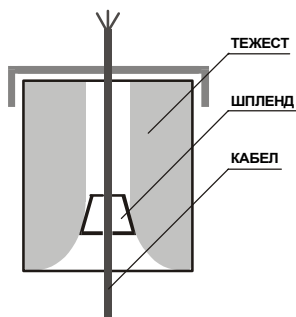
• Конструктивно контактният поплавък се състои от **микропревключвател** и търкаляща се **съчма**, херметически затворени в **“крушообразен”** корпус-поплавък от **полиуретан**.

• За работа при **“свободно”** потапяне на контактния поплавък се осигурява **противотежест**, която се монтира на **сигналния кабел** и фиксира с **конусообразен шпленд** – **фиг.1**.

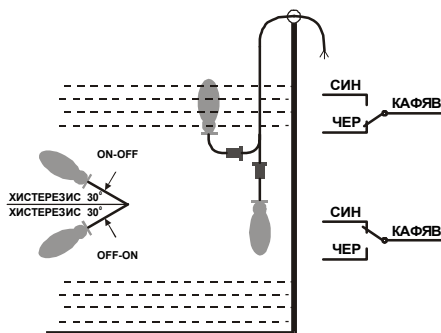
• В зависимост от режима на работа (**пълнене** или **изпразване**), сигналният кабел на контактния поплавък се **присъединява** в ел. верига – **фиг.2**.

• **Технически характеристики:**

- Тип контакт – **превключващ**;
- Максимално допустимо напрежение – **250VAC**;
- Номинален ток при $\cos\phi=1$ – **10A** (при $\cos\phi=0,6$ – **8A**);
- Комутационни цикли при $I_{ном}$ и U_{max} – **10 000**;
- Пробивно напрежение – **>2kV**;
- Клас на електробезопасност по **VDE – I**;
- Свързващ кабел – **H03VV-F 3X1mm²**;
- Дължина на кабела – **5, 10, 15** или **20m**;
- Максимална работна температура – **80°C**;
- Хистерезис на превключване – **30°**;
- Максимално работно налягане – **1MPa (10bar)**.



Фиг.1. Монтаж на противотежеста



Фиг.2. Монтаж и присъединяване на поплавъка

032 628964
032 942464
0888809588
sales@h2o-air.com

“ ГЛОБАЛ ГАРАНТ “
МАГ “H₂O” ПЛОВДИВ